POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION			
O.I.P.E. CLASSIFIER			
FORMALITY REVIEW		1	
RESPONSE FORMALITY REVIEW			
			-

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

							-	÷		•••••	••••	••••		ا	Res	tric	cte
	CI	aim	L				D	ate					]	Cla	aim	Ι	
	Final	豆	100	5/1/02	2									Final	Original		
		a	7		T		İ	I	İ		İ		1		51		İ
	L	3	v	L	L	$\downarrow$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\downarrow$	$\downarrow$	4		52	L	L
•	L	1	V		╀-	$\perp$	+	4-	+-	+	╀	╀	4	$\vdash$	53	<u> </u>	Ļ
	$\vdash$	1	Ž	╀	+	╁	╁	+	+	+	╁	╀	$\dashv$	$\vdash$	54 55	-	╀
	一	17	١,	$\vdash$	十	╁	t	+	╁	t	十	╁	1	$\vdash$	56	$\vdash$	t
Λ	Г	1	Ľ	<del>                                     </del>	1	T	t	+	1	1	t	1	1	H	57	1	t
B		1	V				Ī				Τ		1		58		Τ
v		10 11	J			L	L						]		59		Γ
	<u> </u>	10	J	L	1_	L	┖	1	╄	L	L	L	1	Ы	60		L
	<u> </u>			-	<u> </u>	╄	╄	+	╀	╀	$\vdash$	╀	4	Н	61	_	L
	$\vdash$		\ ) \	_	┝	╀	╀	╁	+	⊢	╁	╀	-	Н	62 63	_	H
	_	4	V V	k	╁	H	╁	╁┈	╁	╁	+	╁	1	Н	64		┝
_	H		7	٧	┢	╁	t	+	╁	$\vdash$	+-	$\vdash$	ł	Н	65		┢
Ø	_	15 18	J	Г	T	T	T	T	1	$\vdash$	t	T	1	Н	66		T
	;	17	J	1								Γ			67		T
		18	7	>>	L			$\perp$					]		68		
_	:	19	V	<b>V</b>	L	L.	L	↓	L						69		L
٠.		20	1	1	L		L	L	<u> </u>		L	L			70		L
	_	21	J	J	_	<u> </u>	Ļ	↓_	₽	L	L	_	1	Ш	71		L
	_	22 23	J	1	<u> </u>	L	-	+-	┡	<u> </u>	┢	┞-	-	$\vdash$	72		L
	-	23 24	V	٧	$\vdash$	├-	⊢	1	$\vdash$	├-	-	-	1	Н	73 74		L
		25		ソソ	┢╾	⊢	⊢	+	╆╌	-	$\vdash$	⊢	ł	H	75		-
	_	26	_	j	H	H	╁╌	+	╁	$\vdash$	├-	┢╌	1	H	76		┢
		27		J	T	$\vdash$	T	$\vdash$	一	1	✝	$\vdash$	ĺ	H	77		Н
		28		7									1	П	78		Т
		29							L						79		
		30		J	_	L	L	<u>Ļ</u>				L.		Ш	80		L
		31		J		L	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u> _	l	Ш	81		L
	-	33	-	1	H	<u>.                                    </u>	-	╀	$\vdash$	-	_	$\vdash$	ł	_	82 83		_
-	$\dashv$	34	$\dashv$	Ť	<u> </u>		-	┼─	-	┢	-		ł		84		H
	$\exists$	35	-	•	T	-	-	╁	$\vdash$	-	<del> </del>		1		85	-	┝
	7	36	┪		_			1	1		Т	Т	ĺ		86		Т
-		37											]		87		
-	_	38													88		
		39	_			L	L	<del> </del> _	_	L	ļ	L_			89		
-	_	40	_	_		L	_	<u> </u>		ļ_				$\rightarrow$	90	_	
		41 42	-	_			_	╄	<u> </u>		<u> </u>	L.		_	91	_	_
		43	-			H	-	-		H	-	Н		$\rightarrow$	92	-	_
1	-	44	-		-	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	-	H	$\vdash$		_	93 94	-	_
	$\dashv$	45	$\dashv$	_	-	H	$\vdash$	-		H	-	$\vdash$			94 95	-	
Ì	$\dashv$	46	7					$\vdash$	-	Н	Н				96	1	
Į		47						Γ							97	$\dashv$	_
[		48	_												98		_
ļ		49	4	_	Щ		ļ		L		Ц				99	4	
L		<u>50 </u>			$\Box$	$oxed{oxed}$	L	_	$oxed{L}$		L			Ħ	00		_

CI	aim	T				D	ate				
	T	✝	Т	Т	T	T	T	Т	Т	1	Т
Final	Original										
┝═	51	+-	+	+	+	╁	╁╴	+	╁	╁	╁
一	52	H	+	╁	+	+	+	+	╁	十	+
┢	53		+	t	†	+	十	+	+	╁	+
Н	54	+	+	t	+	+	+	+	+	$^{+}$	╁
	55		T	T	$\top$	T	T	†	1	t	1
	56	Г	T	T	T	T	T	1		T	$\top$
	57	Γ	П	Г			Τ	T	Т	T	1
	58			Γ	Τ	Τ	Τ	Τ		Т	Τ
	59					L	$oxed{L}$		Τ		Ι
	60				L		L	L	L	L	
	61	L	上	L	┖	L	↓	↓_	L	L	L
_	62	L	_	L	┺	_	L	1	ഥ	_	L
_	63		<u> </u>	L	╄	L	1	┺	┺	<u> </u>	<u> </u>
_	64	L	├-	_	<u> </u>	L	╀	╀	╙	╀	↓_
	65 66	<u> </u>	⊢	┡	-	L	╀	╀	▙	┞	ļ
	67	-	⊢	├	╁	-	╀	╀	┢	┼-	┼
	68		₩	┝	┿	┝	╀	╁	┼	╀	╀
	69	-	╁	$\vdash$	⊢	┝	╁	+	$\vdash$	╀	$\vdash$
_	70	-	<u> </u>	H	╁	├	╁	╁	$\vdash$	⊢	-
	71	_	⊢	⊢	├	├-	╀	╄-	ऻ_	Ͱ	$\vdash$
	72		╀	⊢	⊢	⊢	╀╌	╁	-	⊢	-
	73	_	⊢	⊢	⊢	╀─	╁	╀	$\vdash$	┝	-
	74	-	├	┝	╁┈	H	-	-		H	$\vdash$
	75		┢	H	<del>                                     </del>	┢	+-	十	$\vdash$	┢	1
	76		一	┢		1	$\vdash$	+	1-	H	Н
	77			Т	İ		T	1		T	$\vdash$
	78			Г		Г	ऻ	T		T	$\vdash$
	79						П	П		Π	П
	80						Г	Π			П
	81				L.						
	82			L		L	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Ш
	83		ļ	_	L		L	L		L	Ш
	84		<u> </u>		<u> </u>	L	┞-	⊢	<u> </u>	-	
	85 86			L	_	<u> </u>	-	_	<u> </u>	ļ	$\square$
	87		H		├		⊢	-		H	Н
-	88			_	├	-	├	-	H	┝	Н
	89	_		-	├~	-	┢	╁	┝	┝	Н
	90			-	-		$\vdash$	$\vdash$	-	┢	H
$\dashv$	91	-			$\vdash$		-	<del> </del>	-	$\vdash$	Н
$\dashv$	92	_			-					-	Н
$\dashv$	93	_	$\dashv$		-			Н	$\vdash$	┢	H
	94	┪	Н		Н		$\vdash$	$t^-$			Н
$\neg$	95	$\neg$	Н				Т	<del>                                     </del>	-	М	Н
	96										
	97							П			
	98										
$\Box$	99	$\Box$	$\Box$					$\Box$			
	100		]	_]							

Claim	
101	
101	
102	
104	
105   106   107   108   109   110   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   143   143   144	
106	
107 108 109 110 1110 1111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 140 141 141	
108	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 131 132 133 133 131 132 133 133	_
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 129 130 131 131 132 138 139 130 131 135 136 137 138 139 140 141	
111	_
112	
114 115 116 117 118 119 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	
115	
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	
117 118 119 1120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	
118 119 1120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	
120	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	_
122	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141	
124	_
125	-
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	-
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	_
129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141	_
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	_
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143	4
134 135 136 137 138 139 140 141 142	_
135 136 137 138 139 140 141 142	$\dashv$
136 137 138 139 140 141 141 142	┨
138 139 140 141 141 142 143	7
139 140 141 142 143	7
140 141 142 143	
141 142 143	_
142	╛
143	╛
	4
	4
144	4
145	$\dashv$
147	$\dashv$
148	1
149	1
150	1

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)